Index of Claims



Application/Control No.

10/018,979 Examiner

SCHUMACHER ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Renata McCloud

2837

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim Date Claim				Date	
1 51 52 52 52 53 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55					
2					
2					
\$ 55 55 55 55 55 57 58 59 59 59 59 59 59 59 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60					
\$ 55 55 55 55 55 57 58 59 59 59 59 59 59 59 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60					
\$ 55 56 57 8 58 9 59 10 60 11 60					\Box
\$\frac{38}{59}					
\$\frac{38}{59}				ŀ	1 I
\$\frac{38}{59}					
\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$		H			
1b 6p 61 61 61 62					П
11 61					
12 62	1 1		_		
14 64		П			
15 65		П			
16 66		П			
17 67		П			П
18 68		П			
19 69		П			
20 70		П			
21 71		П			
22 72		П			
22 72 23 73		П			
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81		П			
25 75		П		Г	
26 76					П
247 77					
28 78					
29 79					
30 80					
3 81					
32 82					
38 83					
34 84					
35 85					
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87					\coprod
37 87					\Box
38 88		\Box		\Box	\Box
39 89		Ш			П
40		Ш		L	\sqcup
4 91		<u> </u>		L	
42 92		$oxed{oxed}$			\Box
43 93					
44 94				\Box	Ш
45 95					Ш
46 96		\Box			
1 47 = 97		\Box			\Box
48 = 98		\Box			
2 49 99		\Box			\Box
3 50 = 100		Ш			

Cla	im				Г	Date	•			
					_i		$\overline{}$			_
1_	Original									
Final	Ē									
造	ij									
-	0					i				
\vdash		-				_			-	
	5([
	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5									
	143	-	=							_
\vdash	36/		_			_				
	54									
	55	li								
	56									
-	55	Н			_	_	-	-	\vdash	
ļ	5/									
	5 8									
	50									
-	an	\vdash	_	_	_					_
-	9			_	-	_	_	_		
	61 62									
	62									
	63				-					
-					\vdash	\vdash		_		_
	64				Щ	Ш			_	
L	65		L l			L	L.		L	
	65 66									
	67	=					_			
	07	\dashv			\vdash	<u> </u>	-		\vdash	
	68									
	69									
	70						_			
. —	74									_
	71 72						_			
	72									
	73 74 75									
	74									
-	74	_				H	-			
	/5									
	76 77									
[77									
	79			-	_					
	78 79			_	_	H		_	-	
	79									
	80									
	81 82 83									
-	90	H	-		Н	\vdash				\vdash
-	02	Ш			Ш	<u> </u>	_	-	\vdash	-
	83					L				L
	84									
	85	П			М	П		_		
-	90			\vdash	Η-		-	_	\vdash	\vdash
 	86 87 88	Щ	٠.	\Box	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	87			L., '		<u> </u>	L	L	L	L
	88									
	89	Ι-		Т	Т	\vdash	Т		\vdash	
	03	\vdash		—	-	-	-	\vdash	\vdash	⊢
L	90	\sqcup	L	<u> </u>	Ш	L_	Щ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
	91			L		L	L	L		
	92									
-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		\vdash	\vdash
L	93	\vdash	—	<u> </u>	<u> </u>	⊢	H	-	\vdash	\vdash
	94				\Box	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			L_	_
	95									
—	96		П		Т	Т	Т		T	
<u> </u>		\vdash	\vdash	├-		<u> </u>	├	<u> </u>		├-
	97	$oxed{oxed}$	_		L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
- [98			l	1		l			
	99									
<u> </u>	100	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	-	-	\vdash

CI	Date									
	ı									
<u></u>	Original									
Final	<u>;</u> go						'			
"	Ιŏ									
	L		<u> </u>	_	_	_	_	_		
	101									
	102									
	103									
	104									
	102 103 104 105 106			$\overline{}$						
——	106				т				\vdash	\vdash
	107				_	-			\vdash	
	107	_	├—	\vdash	-	_		_		-
	108 109		<u> </u>	_		_		_	<u> </u>	┝
	109			_						
	l 110									L
	111									
	111 112 113									
	113									
	114			T		l	<u> </u>	\vdash	T .	
—	115	H	\vdash	-	├	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
—	116	 	\vdash	-			 	 	\vdash	\vdash
-	114 115 116 117				\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
⊢	11/		-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	118				<u> </u>	<u> </u>		_		_
	119	_								
L	120									
	118 119 120 121									
	122 123 124 125 126 127 128 129									
	123									Г
	124	_		_	\vdash					\vdash
	125		\vdash		\vdash	\vdash		\vdash		H
	125	-	\vdash		_	_	_		_	⊢
	120		\vdash		\vdash	\vdash		-		-
	127		_	-	_		<u> </u>	-	<u> </u>	-
<u> </u>	128			<u> </u>	ļ	ļ	_		_	_
L	129		L.							
	130 131					L		L		
	131									
	132			П						
	133							Г		
	133 134	\vdash	T	Г		Г		Т	1	
\vdash	135	\vdash	\vdash		\vdash	Η-	 	╁	\vdash	
 	135 136	\vdash	\vdash	\vdash	,	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	130	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		\vdash
	137 138 139	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 -	\vdash
L	138	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	139					L	<u> </u>			<u> </u>
	140	L	L	L		L	L	L	L	L
	141						_			
	142		Г	Γ						
	143		\vdash	Т	Т			T		1
	144	\vdash	1	\vdash	 	 	\vdash	_	 	\vdash
	145	\vdash	├-	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	
<u> </u>		 	├—	\vdash	├	├-	\vdash	├-	<u> </u>	-
<u> </u>	146	<u> </u>	Ь-	 	 -	\vdash	_	\vdash	ļ	_
L	147	_	<u></u>	$oxed{oxed}$	<u>_</u>	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	L	<u></u>
	148			L	L	L	L	L	L	L
	149									
	150	Г			Г			Г	Г	
	,,,,,		<u> </u>					L		